



94.04  
Patrz str. 85



Moduł	Gniazdo	Przełącznik	Opis	Mocowanie	Akcesoria
99.02	94.02	55.32	Gniazdo z zaciskami śrubowymi lub na płytę montażową (zacisk koszyczkowy)	Na szynę DIN (EN 50022)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Moduły sygnalizacyjne, EMC-przeciwprzepięciowe</li> <li>- Moduły czasowe</li> <li>- Mostki grzebieniowe</li> <li>- Obejmy wyrzutnikowe</li> </ul>
	94.03	55.33			
	94.04	55.34			



94.54.1  
Patrz str. 86



Moduł	Gniazdo	Przełącznik	Opis	Mocowanie	Akcesoria
99.80	94.54.1	55.32 55.34	Gniazdo z zaciskami sprężynowymi - do szybszego montowania przewodów	Na szynę DIN (EN 50022) lub na płytę	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Moduły sygnalizacyjne, EMC - przeciwprzepięciowe</li> <li>- Obejma wyrzutnikowa</li> </ul>



94.74  
Patrz str. 87



Moduł	Gniazdo	Przełącznik	Opis	Mocowanie	Akcesoria
99.01	94.72	55.32	Gniazdo z zaciskami śrubowymi	Na szynę DIN (EN 50022) lub na płytę montażową	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Moduły sygnalizacyjne, EMC-przeciwprzepięciowe</li> <li>- Obejma (metalowa)</li> </ul>
	94.73	55.33			
	94.74	55.32 55.34			



94.82  
Patrz str. 87



Moduł	Gniazdo	Przełącznik	Opis	Mocowanie	Akcesoria
99.01	94.82	55.32	Gniazdo z zaciskami śrubowymi - szerokość 23 mm	Na szynę DIN (EN 50022) lub na płytę montażową	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Moduły sygnalizacyjne, EMC-przeciwprzepięciowe</li> <li>- Obejma (metalowa)</li> </ul>



94.84.3  
Patrz str. 88



Moduł	Gniazdo	Przełącznik	Opis	Mocowanie	Akcesoria
99.80	94.84.2	55.32 55.34	Gniazdo z zaciskami śrubowymi (zacisk koszyczkowy)	Na szynę DIN (EN 50022) lub na płytę montażową	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Moduły sygnalizacyjne, EMC-przeciwprzepięciowe</li> <li>- Mostki grzebieniowe</li> <li>- Obejmy wyrzutnikowe</li> </ul>
	94.82.3	55.32			
	94.84.3	55.32 55.34			



94.94.3  
Patrz str. 89



Moduł	Gniazdo	Przełącznik	Opis	Mocowanie	Akcesoria
99.80	94.92.3	55.32	Gniazdo z zaciskami śrubowymi (zacisk koszyczkowy)	Na szynę DIN (EN 50022) lub na płytę montażową	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Moduły sygnalizacyjne, EMC-przeciwprzepięciowe</li> <li>- Mostki grzebieniowe</li> <li>- Obejmy wyrzutnikowe</li> </ul>
	94.94.3	55.32			
	94.94.3	55.34			



94.14  
Patrz str. 90

Moduł	Gniazdo	Przełącznik	Opis	Mocowanie	Akcesoria
—	94.12	55.32	Gniazdo do lutowania na płytkę drukowaną	Do lutowania na płytkę drukowaną	- Obejmy metalowe
—	94.13	55.33			
—	94.14	55.32 55.34			



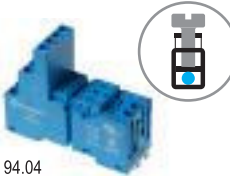
94.22  
Patrz str. 90

Moduł	Gniazdo	Przełącznik	Opis	Mocowanie	Akcesoria
—	94.22	55.32	Gniazdo z pinami	Do mocowania na przepuście na zatrzask, w płycie montażowej o grubości 1 mm	- Obejmy metalowe
—	94.23	55.33			
—	94.24	55.32 55.34			



94.34  
Patrz str. 91

Moduł	Gniazdo	Przełącznik	Opis	Mocowanie	Akcesoria
—	94.32	55.32	Gniazdo z pinami	Do mocowania na przepuście płyty montażowej, śruby M3	- Obejmy metalowe
—	94.33	55.33			
—	94.34	55.32 55.34			



94.04  
Dopuszczenia



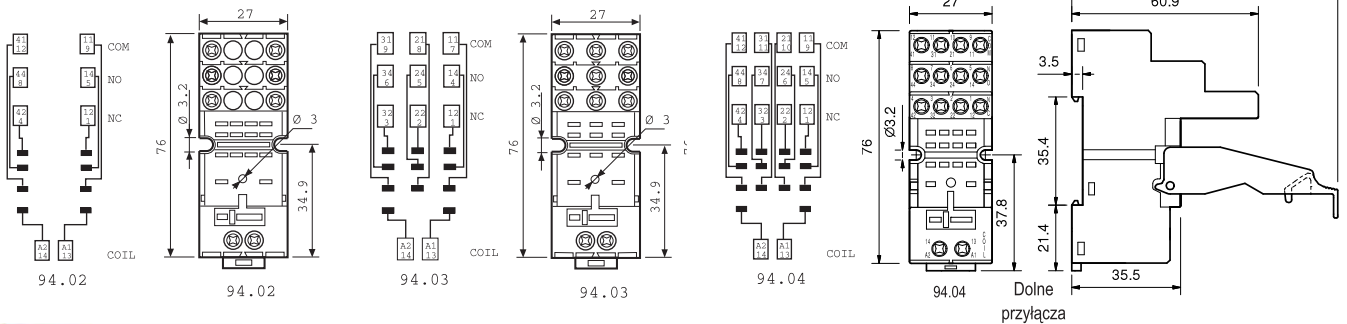
cULUS Konkretne połączenia przekaźnik/gniazdo



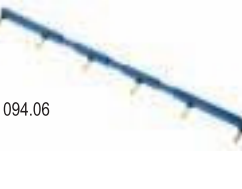
94.91.3



060.72

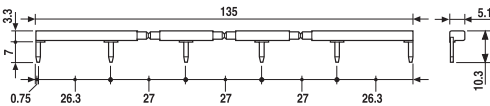


Gniazdo z zaciskami śrubowymi, z mocowaniem na szynie DIN	94.02 Niebieski	94.02.0 Czarny	94.03 Niebieski	94.03.0 Czarny	94.04 Niebieski	94.04.0 Czarny
Typ przekaźnika	55.32		55.33		55.32, 55.34	
<b>Akcesoria</b>						
Obejma (metalowa)	094.71					
Obejma wyrzutnikowa ( tworzywo sztuczne )	094.91.3	094.91.30	094.91.3	094.91.30	094.91.3	094.91.30
Mostek grzebieniowy do łączenia zacisków A1 lub A2	094.06	094.06.0	094.06	094.06.0	094.06	094.06.0
Płytki do opisu gniazd	094.00.4					
Moduły sygnalizacyjne i EMC-przeciwprzepięciowe	99.02					
Moduły czasowe	86.30					
Płytki do opisu, białe, do obejmy wyrzutnikowej	060.72					
72 płytki, (6x12)mm do zadrukowania ploterem						
<b>Dane ogólne</b>						
Wartości znamionowe	10 A - 250 V					
Wytrzymałość izolacji	2 kV AC					
Stopień ochrony	IP 20					
Temperatura otoczenia	°C -40...+70					
Moment obrotowy dokręcania śrub zacisków	Nm 0.5					
Długość odizolowanej końcówki przewodów	mm 8					
Maks. przekrój przewodów	druć		linka			
dla gniazd 94.02, 94.03, 94.04	mm <sup>2</sup> 1x6 / 2x2.5		1x4 / 2x2.5			
	AWG 1x10 / 2x14		1x12 / 2x14			



094.06

<b>Mostek grzebieniowy do łączenia zacisków A1 lub A2, do gniazd 94.02, 94.03 i 94.04</b>	<b>094.06 (niebieski)</b>	<b>094.06.0 (czarny)</b>
Wartości znamionowe	10 A - 250 V	



86.30

<b>Moduł czasowy Seria 86.30 (zastępuje 86.10 i 86.20, dane techniczne patrz str. 205/214)</b>		
Opóźnione załączanie i wyłączenie (od 0,05 s do 100 godz.) (12...24)V AC/DC	86.30.0.024.0000	
Opóźnione załączanie i wyłączenie (od 0,05 s do 100 godz.) (230...240)V AC	86.30.8.240.0000	

Dopuszczenia:



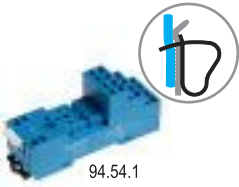
99.02

Dopuszczenia:



<b>Moduły sygnalizacyjne i EMC-przeciwprzepięciowe Seria 99.02 do gniazd 94.02, 94.03 i 94.04 (dane techniczne strona 185 i 186)</b>		
Dioda gaszeniowa ("+" na A1 ) Polaryzacja standardowa	(6...220)V DC	99.02.3.000.00
LED bez ochrony przepięciowej	(6...24)V DC/AC	99.02.0.024.59
LED bez ochrony przepięciowej	(28...60)V DC/AC	99.02.0.060.59
LED bez ochrony przepięciowej	(110...240)V DC/AC	99.02.0.230.59
LED, dioda gaszeniowa, ("+" na A1 )	(6...24)V DC	99.02.9.024.99
LED, dioda gaszeniowa, ("+" na A1 )	(28...60)V DC	99.02.9.060.99
LED, dioda gaszeniowa, ("+" na A1 )	(110...220)V DC	99.02.9.220.99
LED, warystor	(6...24)V DC/AC	99.02.0.024.98
LED, warystor	(28...60)V DC/AC	99.02.0.060.98
LED, warystor	(110...240)V DC/AC	99.02.0.230.98
Moduł RC	(6...24)V DC/AC	99.02.0.024.09
Moduł RC	(28...60)V DC/AC	99.02.0.060.09
Moduł RC	(110...240)V DC/AC	99.02.0.230.09
Bocznik rezystancyjny (oporność upływuwa)	(110...240)V AC	99.02.8.230.07

DC moduły z polaryzacją niestandardową A2+ wyłącznie na zapytanie.



94.54.1

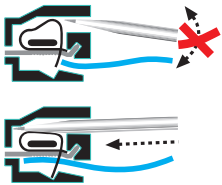
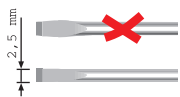
Dopuszczenia:



094.92



020.24



99.80

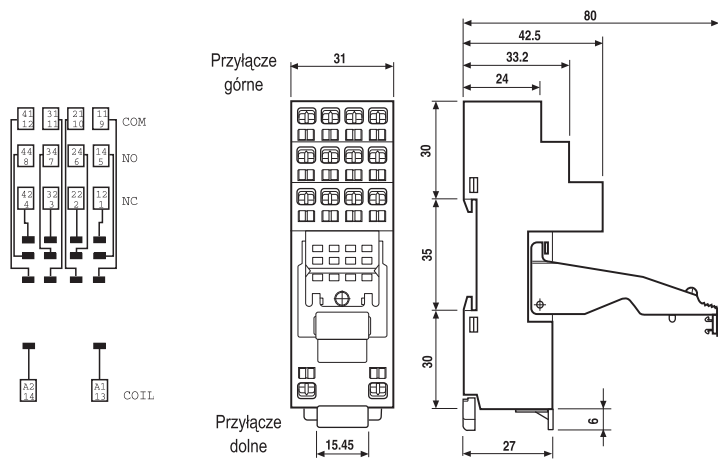
Dopuszczenia:



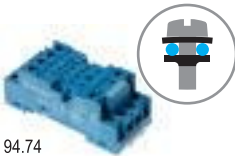
\* Wykonanie modułów w kolorze czarnym tylko na zapytanie.

Zielona dioda LED w standardzie.  
Czerwona dioda LED na zapytanie.

<b>Gniazdo z zaciskami sprężynowymi, z mocowaniem na szynie DIN</b>	<b>94.54.1 (niebieski)</b>	<b>94.54.10 (czarny)</b>
Typ przełącznika	55.32, 55.34	
<b>Akcesoria</b>		
Obejma (metalowa)		094.71
Obejma wyrzutnikowa (tworzywo sztuczne)		094.92
Moduły sygnalizacyjne i EMC-przeciwprzepięciowe		99.80
Płytki do opisu, białe, do obejmy wyrzutnikowej		020.24
24 płytki, 9x17mm do zadrukowania ploterem		
<b>Dane ogólne</b>		
Wartości znamionowe	10 A - 250 V	
Wytrzymałość izolacji	2 kV AC	
Stopień ochrony	IP 20	
Temperatura otoczenia	°C	-25...+70
Długość odizolowanej końcówki przewodów	mm	7
Maks. przekrój przewodu do gniazd 94.54.1	dрут	linka
	mm <sup>2</sup>	2x(0.2...1.5)
	AWG	2x(24...18)

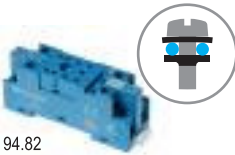


Moduły sygnalizacyjne i EMC-przeciwprzepięciowe Seria 99.80 do gniazd 94.54.1		Niebieski*
Dane techniczne patrz str. 185 i 186		
Dioda gaszeniowa ("+" na A1) polaryzacja standardowa	(6...220)V DC	99.80.3.000.00
LED bez ochrony przepięciowej	(6...24)V DC/AC	99.80.0.024.59
LED bez ochrony przepięciowej	(28...60)V DC/AC	99.80.0.060.59
LED bez ochrony przepięciowej	(110...240)V DC/AC	99.80.0.230.59
LED, dioda gaszeniowa, ("+" na A1)	(6...24)V DC	99.80.9.024.99
LED, dioda gaszeniowa, ("+" na A1)	(28...60)V DC	99.80.9.060.99
LED, dioda gaszeniowa, ("+" na A1)	(110...220)V DC	99.80.9.220.99
LED, warystor	(6...24)V DC/AC	99.80.0.024.98
LED, warystor	(28...60)V DC/AC	99.80.0.060.98
LED, warystor	(110...240)V DC/AC	99.80.0.230.98
Moduł RC	(6...24)V DC/AC	99.80.0.024.09
Moduł RC	(28...60)V DC/AC	99.80.0.060.09
Moduł RC	(110...240)V DC/AC	99.80.0.230.09
Bocznik rezystancyjny (oporność upływową)	(110...240)V AC	99.80.8.230.07



94.74

Dopuszczenia:

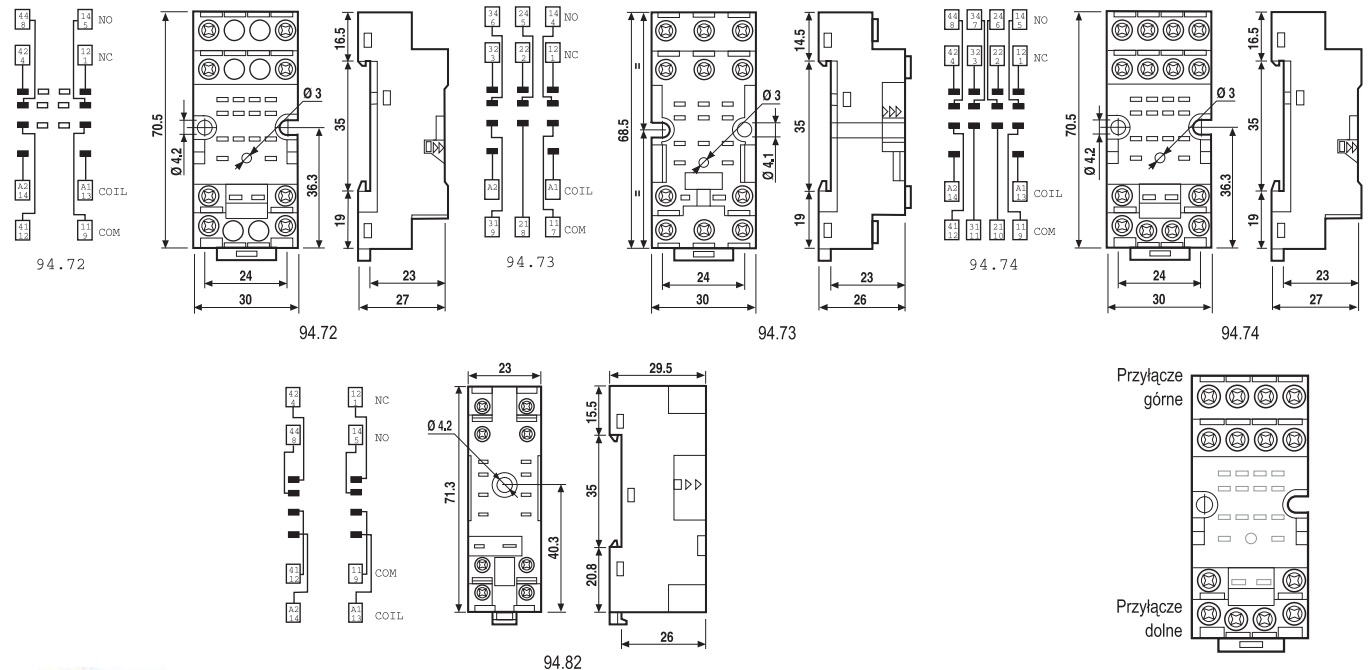


94.82

Dopuszczenia



Gniazdo z zaciskami śrubowymi, montaż na szynie DIN	94.72 Niebieski	94.72.0 Czarny	94.73 Niebieski	94.73.0 Czarny	94.74 Niebieski	94.74.0 Czarny
Typ przekaźnika	55.32		55.33		55.32, 55.34	
<b>Akcesoria</b>						
Obejma (metalowa)			094.71			
Moduły sygnalizacyjne i EMC-przeciwprzepięciowe			99.01			
<b>Gniazdo z zaciskami śrubowymi, z mocowaniem na szynie DIN</b>	<b>94.82 (niebieski)</b>			<b>94.82.0 (czarny)</b>		
Typ przekaźnika	55.32		55.32			
<b>Akcesoria</b>						
Obejma (metalowa)			094.71			
Moduły sygnalizacyjne i EMC-przeciwprzepięciowe			99.01			
<b>Dane ogólne</b>						
Wartości znamionowe	10 A - 250 V					
Wytrzymałość izolacji	2 kV AC					
Stopień ochrony	IP 20					
Temperatura otoczenia	°C -40...+70					
⊕ Moment obrotowy dokręcania śrub zacisków	Nm 0.5					
Długość odizolowanej końcówki przewodów	mm 8 (94.72/73/74)		9 (94.82)			
Maks. przekrój przewodu do gniazda 94.72, 94.73, 94.74 i 94.82	mm <sup>2</sup> 1x2.5 / 2x1.5		1x2.5 / 2x1.5			
	AWG 1x14 / 2x16		1x14 / 2x16			



99.01

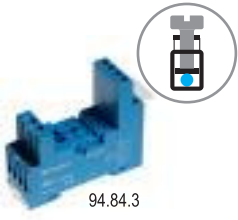
Dopuszczenia:



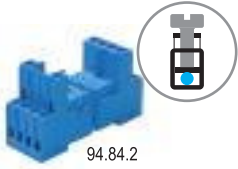
\* Wykonanie modułów w kolorze czarnym tylko na zapytanie.

Zielona dioda LED w standardzie.  
Czerwona dioda LED na zapytanie.

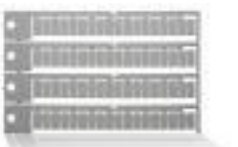
Moduły sygnalizacyjne i EMC-przeciwprzepięciowe Seria 99.01 do gniazda 94.72, 94.73, 94.74 i 94.82		Niebieski*
Dane techniczne patrz str. 185 i 186		
Dioda gaszeniowa ("+" na A1) polaryzacja standardowa	(6...220)V DC	99.01.3.000.00
Dioda gaszeniowa ("+" na A2) polaryzacja niestandardowa	(6...220)V DC	99.01.2.000.00
LED bez ochrony przepięciowej	(6...24)V DC/AC	99.01.0.024.59
LED bez ochrony przepięciowej	(28...60)V DC/AC	99.01.0.060.59
LED bez ochrony przepięciowej	(110...240)V DC/AC	99.01.0.230.59
LED, dioda gaszeniowa, ("+" na A1)	(6...24)V DC	99.01.9.024.99
LED, dioda gaszeniowa, ("+" na A1)	(28...60)V DC	99.01.9.060.99
LED, dioda gaszeniowa, ("+" na A1)	(110...220)V DC	99.01.9.220.99
LED + dioda gaszeniowa ("+" na A2) polaryzacja niestandardowa	(6...24)V DC	99.01.9.024.79
LED + dioda gaszeniowa ("+" na A2) polaryzacja niestandardowa	(28...60)V DC	99.01.9.060.79
LED + dioda gaszeniowa ("+" na A2) polaryzacja niestandardowa	(110...220)V DC	99.01.9.220.79
LED, warystor	(6...24)V DC/AC	99.01.0.024.98
LED, warystor	(28...60)V DC/AC	99.01.0.060.98
LED, warystor	(110...240)V DC/AC	99.01.0.230.98
Moduł RC	(6...24)V DC/AC	99.01.0.024.09
Moduł RC	(28...60)V DC/AC	99.01.0.060.09
Moduł RC	(110...240)V DC/AC	99.01.0.230.09
Bocznik rezystancyjny (oporność upływuwa)	(110...240)V AC	99.01.8.230.07



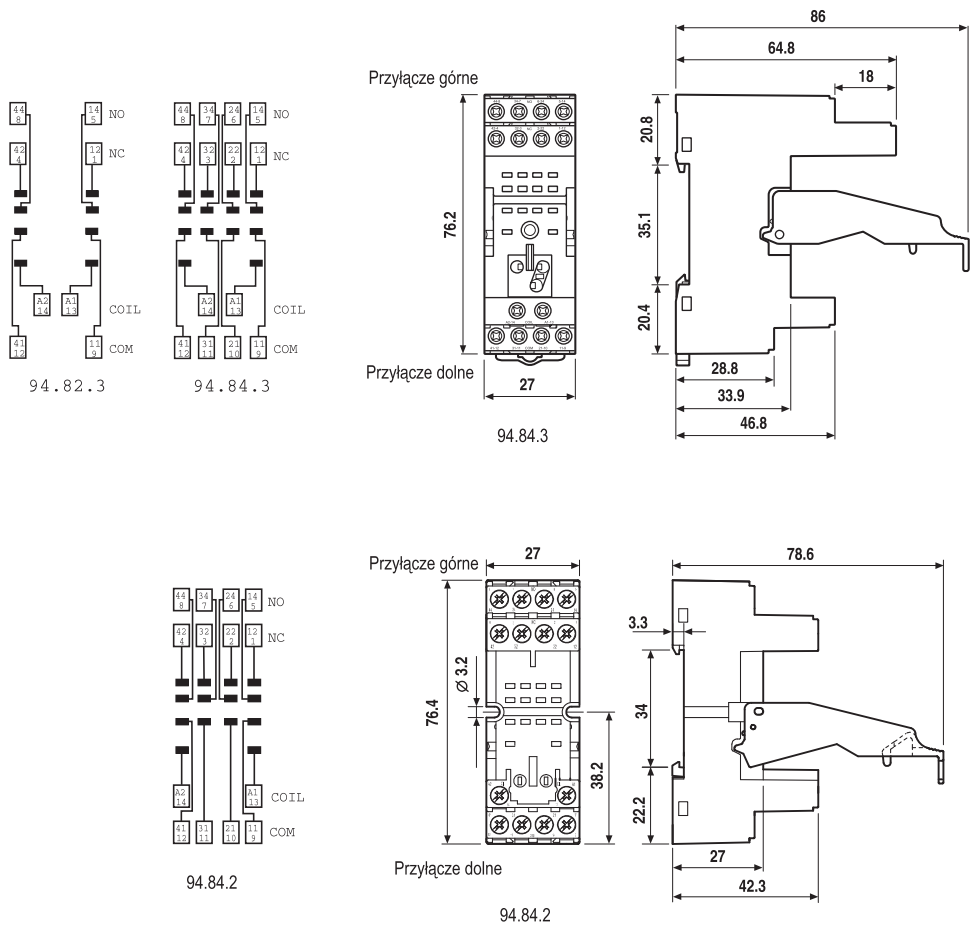
Dopuszczenia:



Dopuszczenia:



Gniazdo z zaciskami śrubowymi, montaż na szynie DIN	94.82.3 Niebieski	94.82.30 Czarny	94.84.3 Niebieski	94.84.30 Czarny
Typ przełącznika	55.32		55.32, 55.34	
<b>Akcesoria</b>				
Obejma (metalowa)	094.71			
Obejma wyrzutnikowa (tworzywo sztuczne)	094.91.3	094.91.30	094.91.3	094.91.30
Mostek grzebieniowy do łączenia zacisków A1 i A2 (maks. 6 gniazd)	094.06	094.06.0	094.06	094.06.0
Płytki do opisu gniazd, białe 15x7mm	094.80.3			
Moduły sygnalizacyjne i EMC-przeciwprzepięciowe	99.80			
Płytki do opisu, białe, do obejmy wyrzutnikowej	060.72			
72 płytki, 6x12mm do zadrukowania ploterem				
Gniazdo z zaciskami śrubowymi, montaż na szynie DIN	94.84.2 Niebieski		94.84.20 Czarny	
Typ przełącznika	55.32, 55.34			
<b>Akcesoria</b>				
Obejma (metalowa)	094.71			
Obejma wyrzutnikowa (tworzywo sztuczne)	094.91.3		094.91.30	
Mostek grzebieniowy (6 gniazd)	094.06		094.06.0	
Płytki do opisu gniazd, białe 15x7mm	094.80.3			
Moduły sygnalizacyjne i EMC-przeciwprzepięciowe	99.80			
Płytki do opisu, białe, do obejmy wyrzutnikowej	060.72			
72 płytki, 6x12mm do zadrukowania ploterem				
<b>Dane ogólne</b>				
Wartości znamionowe	10 A - 250 V			
Wytrzymałość izolacji	2 kV AC			
Stopień ochrony	IP 20			
Temperatura otoczenia	°C -40...+70			
⊕ Moment obrotowy dokręcania śrub zacisków	Nm 0.5			
Długość odizolowanej końcówki przewodów	mm 7			
Maks. przekrój przewodu do gniazd 94.82.3 i 94.84.3	drut		linka	
	mm <sup>2</sup> 1x6 / 2x2.5		1x4 / 2x2.5	
	AWG 1x10 / 2x14		1x12 / 2x14	







94.94.3

Dopuszczania:

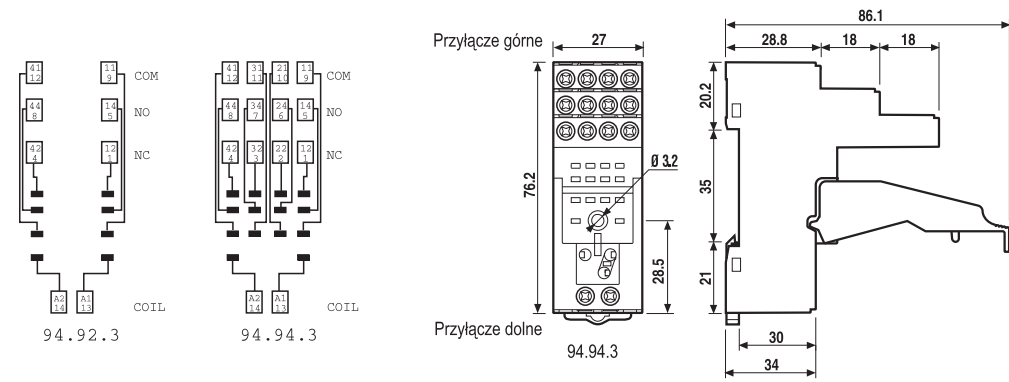


094.91.3



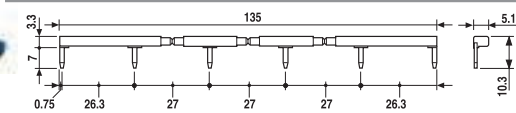
060.72

<b>Gniazdo z zaciskami śrubowymi, montaż na szynie DIN</b>	<b>94.92.3 (nieb.)</b>	<b>94.92.30 (czarny)</b>	<b>94.94.3 (nieb.)</b>	<b>94.94.30 (czarny)</b>
Typ przekaźnika	55.32		55.32, 55.34	
<b>Akcesoria</b>				
Obejma (metalowa)	094.71			
Obejma wyrzutnikowa (tworzywo sztuczne)	094.91.3	094.91.30	094.91.3	094.91.30
Mostek grzebieniowy do łączenia zacisków A1 i A2 (maks. 6 gniazd)	094.06	094.06.0	094.06	094.06.0
Płytki do opisu gniazd, białe 15x7mm	094.80.3			
Moduły sygnalizacyjne i EMC-przeciwprzepięciowe	99.80			
Płytki do opisu, białe, do obejmy wyrzutnikowej	060.72			
72 płytki, 6x12mm do zadrukowania ploterem				
<b>Dane ogólne</b>				
Wartości znamionowe	10 A - 250 V			
Wytrzymałość izolacji	2 kV AC			
Stopień ochrony	IP 20			
Temperatura otoczenia	°C	-40...+70		
Moment obrotowy dokręcania śrub zacisków	Nm	0.5		
Długość odizolowanej końcówki przewodów	mm	8		
Maks. przekrój przewodu do gniazd 94.82.3 i 94.84.3		dрут	linka	
		mm <sup>2</sup>	1x6 / 2x2.5	
		AWG	1x10 / 2x14	
			1x4 / 2x2.5	
			1x12 / 2x14	



094.06

<b>Mostek grzebieniowy, do gniazd 94.84.2, 94.82.3, 94.84.3, 94.92.3 i 94.94.3</b>	<b>094.06 (niebieski)</b>	<b>094.06.0 (czarny)</b>
Wartości znamionowe	10 A - 250 V	



99.80

Dopuszczania:



\* Wykonanie modułów w kolorze czarnym tylko na zapytanie.

Zielona dioda LED w standardzie.  
Czerwona dioda LED na zapytanie.

<b>Moduły sygnalizacyjne i EMC-przeciwprzepięciowe seria 99.80 do gniazd 94.84.2, 94.82.3, 94.84.3, 94.92.3 i 94.94.3</b>		
Dane techniczne patrz str. 185 i 186		Niebieski*
Dioda gaszeniowa ("+" na A1) polaryzacja standardowa	(6...220)V DC	99.80.3.000.00
LED bez ochrony przepięciowej	(6...24)V DC/AC	99.80.0.024.59
LED bez ochrony przepięciowej	(28...60)V DC/AC	99.80.0.060.59
LED bez ochrony przepięciowej	(110...240)V DC/AC	99.80.0.230.59
LED, dioda gaszeniowa, ("+" na A1)	(6...24)V DC	99.80.9.024.99
LED, dioda gaszeniowa, ("+" na A1)	(28...60)V DC	99.80.9.060.99
LED, dioda gaszeniowa, ("+" na A1)	(110...220)V DC	99.80.9.220.99
LED, warystor	(6...24)V DC/AC	99.80.0.024.98
LED, warystor	(28...60)V DC/AC	99.80.0.060.98
LED, warystor	(110...240)V DC/AC	99.80.0.230.98
Moduł RC	(6...24)V DC/AC	99.80.0.024.09
Moduł RC	(28...60)V DC/AC	99.80.0.060.09
Moduł RC	(110...240)V DC/AC	99.80.0.230.09
Bocznik rezystancyjny (oporność upływuwa)	(110...240)V AC	99.80.8.230.07



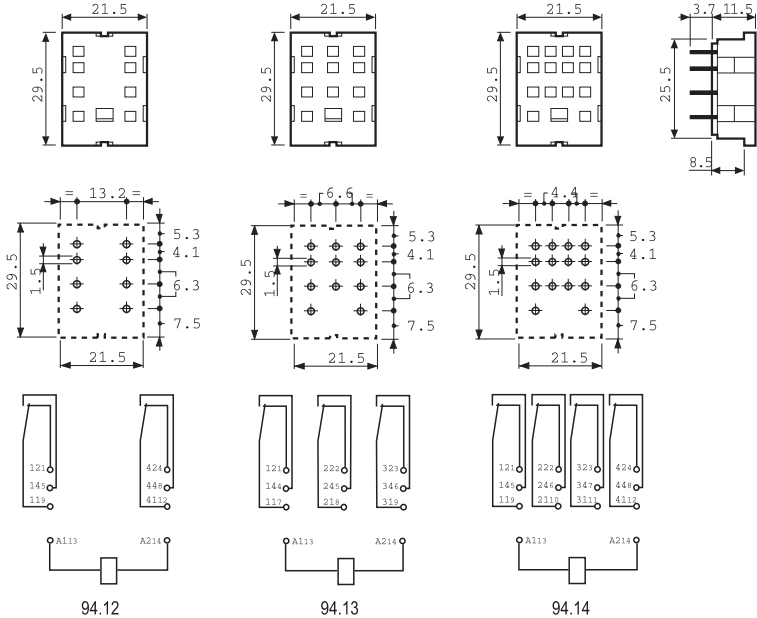
94.14

Dopuszczenia:



Gniazdo do lutowania na płytce drukowanej	94.12 Niebieski	94.12.0 Czarny	94.13 Niebieski	94.13.0 Czarny	94.14 Niebieski	94.14.0 Czarny
Typ przełącznika	55.32		55.33		55.32, 55.34	
<b>Akcesoria</b>						
Obejma (metalowa)	094.51					
<b>Dane ogólne</b>						
Wartości znamionowe	10 A - 250 V					
Wytrzymałość izolacji	2 kV AC					
Temperatura otoczenia	°C -40...+70					

rysunek otworów montażowych

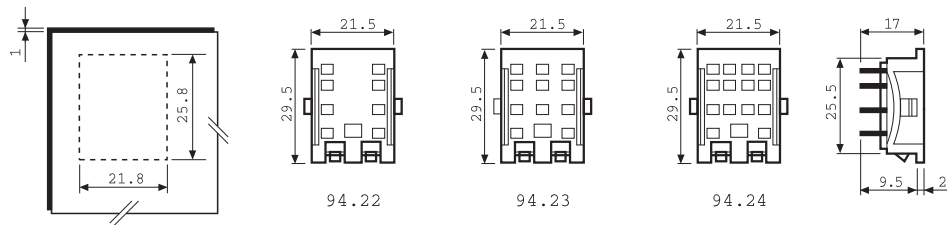


94.22

Dopuszczenia:



Gniazdo z pinami, do mocowania na przepięcie płyty montażowej na zatrzask, w płycie montażowej o grubości 1 mm	94.22 Niebieski	94.22.0 Czarny	94.23 Niebieski	94.23.0 Czarny	94.24 Niebieski	94.24.0 Czarny
Typ przełącznika	55.32		55.33		55.32, 55.34	
<b>Akcesoria</b>						
Obejma (metalowa)	094.51					
<b>Dane ogólne</b>						
Wartości znamionowe	10 A - 250 V					
Wytrzymałość izolacji	2 kV AC					
Temperatura otoczenia	°C -40...+70					



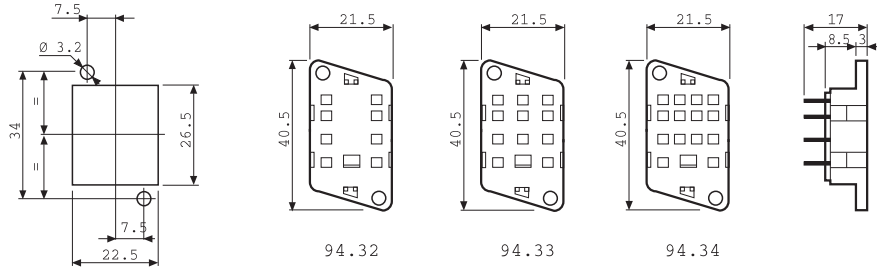


94.34

Dopuszczenia:



<b>Gniazdo z pinami</b> do mocowania na przepięcie płyty montażowej, śruby M3.	<b>94.32</b> <b>Niebieski</b>	<b>94.32.0</b> <b>Czarny</b>	<b>94.33</b> <b>Niebieski</b>	<b>94.33.0</b> <b>Czarny</b>	<b>94.34</b> <b>Niebieski</b>	<b>94.34.0</b> <b>Czarny</b>
Typ przekaźnika	55.32		55.33		55.32, 55.34	
<b>Akcesoria</b>						
Obejma (metalowa)	094.51					
<b>Dane ogólne</b>						
Wartości znamionowe	10 A - 250 V					
Wytrzymałość izolacji	2 kV AC					
Temperatura otoczenia	°C -40...+70					



Przekaźniki do gniazd i obwodów drukowanych

## Kod zamówieniowy

Jak oznakować i zidentyfikować obejmę wyrzutnikową i opcje pakowania dla gniazd.

Przykład:



**A** Opakowanie standardowe

**SM** Metalowe obejmy wyrzutnikowe  
**SP** Plastikowe obejmy wyrzutnikowe



Bez obejmy wyrzutnikowej